

Leckstromzangen-Adapter B102

**Leckstromzangen-Adapter zum schnellen auffinden von Isolationsfehlern,
max. Durchmesser bis zu 112 mm, zum Anschluss an Multimeter,
zwei umschaltbare Messbereiche, sehr genau, zum Messen nach DIN VDE 0100**

Der Leckstromzangen-Adapter B102 wird in 1- und 3-Phasigen Netzen eingesetzt. Der Leckstromzangen-Adapter B102 wurde für Messungen nach VDE 0100 entwickelt. Er hilft dem Elektriker dabei Leckströme unterbrechungsfrei aufzuspüren. Der Leckstromzangen-Adapter verfügt über zwei umschaltbare Messbereiche. Es ist über die 1,5 m lange Anschlussleitung möglich den Leckstromzangen-Adapter B102 an Multimeter oder Datenlogger anzuschließen. Der Ausgang des Leckstromzangen-Adapters ist als Wechselspannungsausgang ausgeführt. Optional kann zu dem Leckstromzangen-Adapter B102 ein künstlicher Sternpunkt erworben werden. Dieser künstliche Sternpunkt ermöglicht die Messung des Leckstromes auch bei einem isolierten Neutralleiter. Hier sehen Sie eine Auswahl weiterer [Leckstromzangen-Adapter](#). Sollten Sie weitere Fragen zum Leckstromzangen-Adapter B102 haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: 01805 976 990*. Unsere Techniker beraten Sie gerne bezüglich der Funktionsgeneratoren oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der PCE Deutschland GmbH.



- Zwei Messbereiche 4 A und 400 A AC
- großer Zangendurchmesser 112 mm
- zur Messung nach DIN VDE 0100
- für kleine Ströme geeignet

- für ein- oder dreiphasige Netze
- zur Lokalisierung von Leckströmen
- Bandbreite 48 Hz ... 1 kHz
- künstlicher Sternpunkt optional





Technische Daten Leckstromzangen-Adapter B102

Messbereich	0,5 A ... 4 A 0,5 A ... 400 A
Wandlung	1 mA / 1 mV 1 A / 1 mV
Genauigkeit (abhängig vom Messbereich und der Messspanne)	min. 0,35 % max. 3 %
Bandbreite	48 Hz ... 1 kHz
Normen	DIN VDE 0100, NIN/NIV, ÖVE E 8001, IEC 60304
Umgebungsbedingungen	Betrieb: - 10 °C ... 55 °C, < 85 % r.F. Lagerung: - 40 °C ... 70 °C, < 85 % r.F.
Anschlusskabellänge	150 cm
Abmessungen	285 x 175 x 45 mm
Gewicht	1300 g
Bestell-Nummer	CA-B102

Lieferumfang

1x Leckstromzangen-Adapter B102, 1 x 9 V Blockbatterie, Bedienungsanleitung in 5 Sprachen

Weitere Produkte zum Thema Stromzangen-Adapter:

- [Stromwandler Mini-Serie](#)

(Stromwandler für Multimeter, bis 150 A AC, Ø max. 10 mm, verschiedene Ausgangssignale)

- [Stromwandler MN-Serie](#)

(Stromwandler für Multimeter, Fehlerströme, max. 240 A AC, max. Durchmesser 20 mm)

- [Stromwandler Y-Serie](#)

(Stromwandler bis max. 600 A, maximaler Umschließungsdurchmesser 30 mm, für Multimeter)

- [Stromwandler C1XX-Serie](#)

(Stromwandler mit Durchmesser 52 mm, maximal 1200 A AC, für die Leistungsmessung)

- [Stromwandler D-Serie](#)

(Stromwandler für Oszilloskope und Multimeter, bis 3600 A AC, 64 mm Öffnungsdurchmesser)

Hier finden Sie weitere Leckstromzangen ohne Adapter:

- [Leckstromzange PCE-LCT 1](#)

(Leckstromzange bis 100 A AC, Spannungsmessung bis 400 V, Widerstandsprüfung)

